

TOMISU

非常用マンホールトイレ

トミレット

地震や地域災害の常備品

緊急・防災
備蓄品



株式会社 トミス

緊急時の！

マンホールをトイレに利用する

地震や地域
災害の常備品

トミレット

危機管理システム

いつか必ずやってくる!! 大規模震災が発生すると電気・水道等のライフラインは数日間完全に停止します。この間一番困るのが水・食料とともにトイレの問題です。自宅のトイレは使えません!これは阪神大震災の教訓です。
マンホールを利用したトイレは1ヶ所数百人分使用できます。衛生上、管理上、経済性などの立場から最も合理的な機能活用といえます。

本製品の三大特長

① 誰でも簡単に組立・設置が可能

- ワンタッチ組立テント

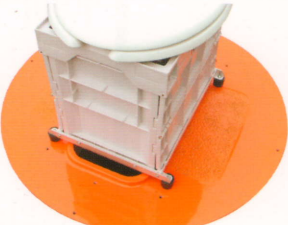


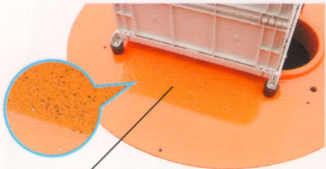
- 開くだけでテントとして使えます。





② FRP強化便器で安全設計





- 荒砂膜によるスリップ防止処理

③ 場所をとらないコンパクト収納、保管システム

- テント収納 (たたみ方は裏面をご覧ください)



- 折りたたみ式の洋式便座



- レストサークルもコンパクトにたたんで収納



φ600鉄蓋マンホール用

その他の特長



- プチポケット (小物入れ)



- ゆったりとしたテント内スペース



- 転落防止ブリッジバー



- レストサークルで安全・安心

組立手順

1



オレンジ便器に洋式便座を取付けます。

2



洋式便座を組立てます。

3



洋式便座内にサニタリーチューブをセットします。

4



テントを広げます

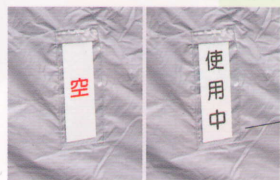
5



マンホール蓋を開けます。

マンホールは何処にでもある……

そして大容量——災害が発生した直後から使えます。



使用中／空 プレート



内外開閉ジッパー

FRP便器

テント固定アンカー
(4ヶ所)

マンホール
ストッパー

マンホール穴

1020mm

1860mm

洋式便座

レストサークル

ブリッジバー

通気ネット
(背面)



プチポケット



●テント部(ワンタッチ組立式)

材質：テント／テトロン繊維製
芯材／帯鋼
耐蝕アルミ製ジッパー
重量：2.0kg(付属品を除く)



●付属品

アンカー×7
ホルダーリング×7
(テント及び
FRP便器固定用)

お年寄りやお子様に安心らくらく

レストサークル



材質：金属製
硬質樹脂塗装
重量：2.8kg



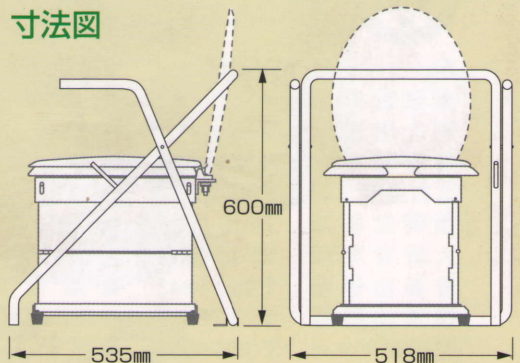
ロールペーパー
ホルダー

組立手順



FRP便器にネジとナットで底部を固定します。

寸法図



6



組立てた便器・便座
をマンホール穴上に
置きます。

7



FRP便器を固定
します。

8



テントを被せ、
四隅を固定
します。

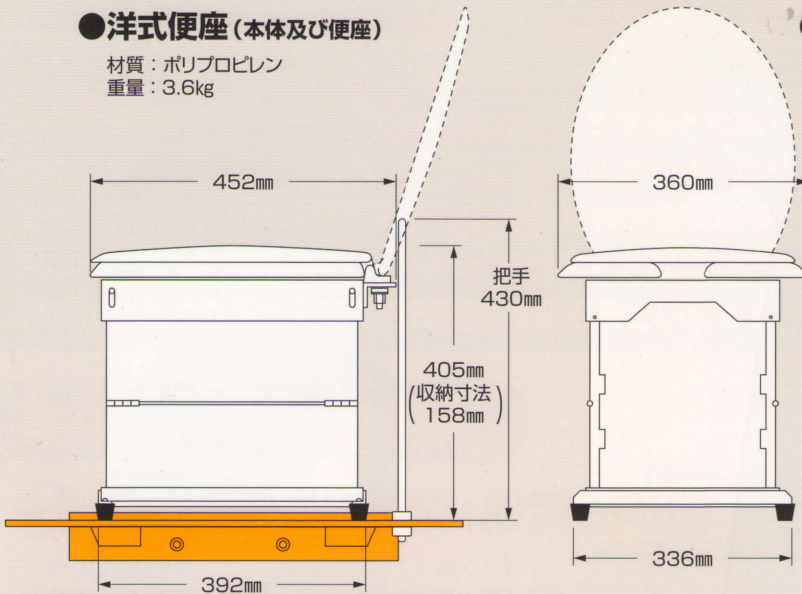
構造と寸法

地震や地域 災害の常備品

トミレット

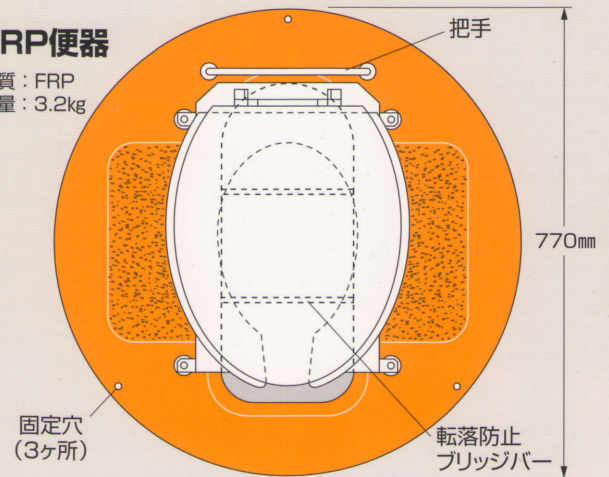
●洋式便座 (本体及び便座)

材質：ポリプロピレン
重量：3.6kg



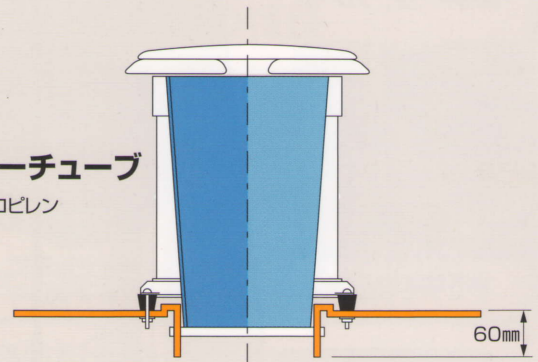
●FRP便器

材質：FRP
重量：3.2kg



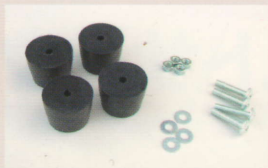
●サニタリーチューブ

材質：ポリプロピレン
重量：0.5kg



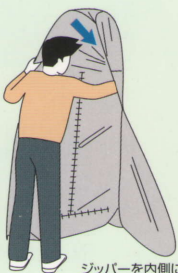
●付属品 (FRP便器への 固定部品)

ゴム脚×4
ネジ、ワッシャー、ナット×各4



テントのたたみ方

① テントを四つ折りにする



② 平らになったテントの底辺を足で押さえ、頂点を×印に着くよう手前に折り曲げる



③ 円形に丸まった左右両側のフレームを三重に重ねるようにまとめる



※このカタログに掲載の仕様及び外観は改良のため、予告なく変更される場合があります。



非常用マンホールトイレ設置上の注意事項

1. 下水道マンホールには緊急災害時以外に開けて物を投棄することは禁じられています。
非常用マンホールトイレを設置する場合、予め下水道管理者及び防災行政担当者にご相談ください。
2. 設置場所は交通状況に支障のないことを確認して決めてください。
3. 小さなお子様やお身体の不自由な方のご使用には、健康な大人が補助してお使いください。
4. テント、便器、便座は本来の使用目的以外に使用しないでください。
5. レストサークルの上には乗らないでください。
6. ご使用の際には、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。